



**OKNA DOBRZE PRZEMYŚLANE**  
PRZEGLĄD PRODUKTÓW PVC



  
**WITRAZ**  
OKNA

# POD SKRZYDŁAMI CIEPŁA

## Zyskaj oszczędności na lata.

Gwarantowane  $U_w$  dla okna referencyjnego poniżej  $0,79\text{W/m}^2\text{K}$  – im niżej tym ciepłej!



Wybierz okna o najlepszych możliwych parametrach na rynku. Stworzone z myślą o bardzo wymagającym, nowoczesnym budownictwie jednorodzinym.

### Nasze okna pasywne zapewniają:

- ✓ Grubsze profile o większej liczbie komór.
- ✓ Solidny pakiet potrójnego szklenia.
- ✓ Stale niską przenikalność cieplną.

Cisza i ograniczenie strat ciepła nawet o 30%.



## V82 POWERTHERM +

### ✓ Siedmiokomorowy system klasy A.

Nasze najlepsze z najlepszych okno pasywne, stworzone z myślą o wymagającym, nowoczesnym budownictwie jednorodzinym.

### ✓ Idealne parametry.

Dodatkowa, trzecia uszczelka zapewnia wyjątkowo niski współczynnik przenikania ciepła. A całość zamknięta jest w zgrabnym, klasycznym profilu.

### ✓ Praktyczne dodatki.

Bez żadnej dopłaty. Ciepła ramka i designerska klamka Maco Soul z blokadą błędnego położenia.



## WITRAŻ HS82

### ✓ Ukryte uszczelki.

Zabezpieczenie przed przeciągiem, kurzem i deszczem.

### ✓ Kompatybilność.

Nie zabiera przestrzeni wewnątrz i pozwala cieszyć się światłem dziennym.

### ✓ Opcjonalność.

Niski próg Cię nie zadowala? Lubimy wyzwania. Specjalnie dla Ciebie zastosujemy wysoki próg.



## A85 INTERTHERM

### ✓ Bardzo ciepły w swojej klasie.

Sześciokomorowy profil klasy B zapewnia doskonałe parametry izolacyjne i jest dedykowany do budownictwa energooszczędnego.

### ✓ Z myślą o oszczędnościach.

Gruby 85 mm profil pozwala na ekonomiczne podejście do desingu przy zachowaniu imponujących parametrów całego okna.

### ✓ Sprawdzone okucia.

Okucia Maco Multimatic oprócz zapewnienia szczelności, w standardzie z zaczepem antywyważeniowym, czynią okno bezpiecznym.



# STABILNE, ALE Z WYOBRAŹNIĄ

## Marzysz o domu pełnym światła?

Okna o dużych gabarytach przeszkleń spełnią Twoje najskrytsze marzenia.



100%  
bezpieczeństwo



90%  
cisza



100%  
ciepło



100%  
jakość



90%  
design

Wybierz okna nowoczesne, eleganckie i dające poczucie bezpieczeństwa.

### Nasze okna zapewniają:

- ✓ Obniżenie kosztów ogrzewania.
- ✓ Ochronę przed hałasem.
- ✓ Spokój na lata.

Dobry wybór dla najbardziej wymagających domowników.



## PK76 INNOVO +

- ✓ **Sześciokomorowy system klasy B.**  
Elegancki, klasyczny profil o głębokości zabudowy 76 mm.
- ✓ **Gwarancja najwyższej jakości.**  
Dodatkowa 3 uszczelka i najlepsze parametry izolacyjności cieplnej. Uw dla okna referencyjnego osiąga wartość 0,73m²K.
- ✓ **Jeden system. Wiele zalet.**  
Nowoczesna jakość poprzez funkcjonalność, statykę, wygląd, izolacyjność termiczną i akustyczną.



## PK76 INNOVO

- ✓ **Pięciokomorowy system klasy B.**  
Elegancki, klasyczny profil o głębokości zabudowy 76 mm.
- ✓ **Ochrona.**  
Dzięki perfekcyjnej izolacyjności akustycznej w domu jest znacznie ciszej, a montaż systemów antywłamaniowych zwiększa bezpieczeństwo.
- ✓ **Bogata paleta kolorów.**  
Oprócz białego oferujemy szeroką paletę kolorów okleinowanych.



## WITRAŻ HS76

- ✓ **System przesuwny.**  
Technologia pięciokomorowa w ościeżnicy i skrzydle.
- ✓ **Genialna konstrukcja.**  
Próg bez barier w standardzie.
- ✓ **Płynna praca skrzydła.**  
Łatwość obsługi dzięki innowacyjnemu systemowi prowadnic.

# KLASYCZNE DLA KAŻDEGO

## Klasyczne nie oznacza nudne.

Stwórz piękną przestrzeń, w której poczujesz się bezpiecznie.



100%  
bezpieczeństwo



75%  
cisza



85%  
ciepło



100%  
jakość



80%  
design

Okna odporne na polskie, zmienne warunki klimatyczne, których pielęgnacja jest niezwykle prosta.

### Nasze okna zapewniają:

- ✓ Bardzo dobrą izolację termiczną.
- ✓ Bezpieczeństwo domowego ogniska.
- ✓ Uniwersalny design.

Optymalny wybór na długie lata.

## V70 PERFECTLINE

### ✓ Jakość klasy A.

Pięciokomorowy profil 70 mm, barwiony pod kolor okleiny zapewnia estetyczny wygląd ramy po wielu latach użytkowania.

### ✓ Dobra forma.

Grube ścianki profili zapewniają doskonałą statykę okien nawet przy dobowych wahaniami temperatur od -2 do 16 °C.

### ✓ Gwarancja spokoju.

Solidne okucie Maco Multimatic zapewnia bezpieczeństwo.



## V70 SWINGLINE

- ✓ Wybierz zaokrągloną wersję Perfectline o tych samych parametrach.



## PK70 BALANCE



### ✓ Z myślą o naszym klimacie.

Podstawowa wersja profilu o głębokości zabudowy 70 mm, sprawdza się w warunkach polskiego budownictwa mieszkaniowego.

### ✓ Znakomita szczelność.

Nowoczesne uszczelki doskonale zabezpieczają przed przeciągiem, kurzem i deszczem.

### ✓ Łatwa pielęgnacja.

Powierzchnia zewnętrzna jest wyjątkowo odporna na zmienne warunki atmosferyczne.

## A70 IDEAL



### ✓ Wyjątkowo trwała konstrukcja.

Profil klasy B o głębokości 70 mm i wzmocniona stal umożliwiają wykonanie okna o naprawdę dużych gabarytach.

### ✓ Jeszcze więcej światła.

Obniżona wysokość ramy i skrzydła zapewnia maksymalną powierzchnię przeszklenia i pozwala wpuścić do pomieszczenia jeszcze więcej światła.

### ✓ Klasyczny design.

Standardowa estetyka dostępna również z zaokrągloną linią skrzydła w modelu **A70 IDEAL RL**.

# STWÓRZ SWOJE OKNO

**A może chciałbyś zmienić parametry wybranego okna bądź wykreować nieco inny design?**

Doskonale to rozumiemy! Już teraz sprawdź co dla Ciebie przygotowaliśmy - mnóstwo kolorów, różne rodzaje klamek i ciekawe dodatki.

## 1 KROK PIERWSZY: DOBIERZ KOLOR

Lubisz okna klasyczne? Wybierz jedną z wielu oklein drewnopodobnych. Jeśli chcesz podkreślić nowoczesność budownictwa, mamy szeroki wachlarz szarości do wyboru. Nudzą Cię standardy? Zaszalej! Z paletą RAL pomożemy zrealizować każdą wizję.

✔ **Struktura drewna.**



✔ **Szarości.**



✔ **Kolorowe.**



PEŁNA PALETA KOLORÓW  
DOSTĘPNA U NASZEGO  
PARTNERA

## 2 KROK DRUGI: DOBIERZ KLAMKĘ

Jeśli oczekujesz od klamki oczywistej funkcji, wybierz model standardowy. Możesz również połączyć funkcjonalność z estetyką, wybierając bezpieczną klamkę z kluczykiem, w kolorze pasującym do wystroju wnętrza. Klamki z przyciskiem to dobry kompromis między bezpieczeństwem a wygodą.

✔ **Standardowe.**



✔ **Z kluczykiem.**



✔ **Z przyciskiem.**



## 3 KROK TRZECI: DOBIERZ CIEPŁĄ RAMKĘ

Istotnym elementem okna jest ciepła ramka, łącząca szybę zewnętrzną z wewnętrzną. Jej zastosowanie ogranicza zjawisko kondensacji pary wodnej na szybie i znacznie poprawia izolacyjność cieplną całego okna.





Z gwarancją jakości!

# Najwięksi w regionie

północno-wschodniej Polski



Na rynku stolarki  
**od 1999**



**250** pracowników

**PVC** ALUMINIUM  
**DREWNO**  
**DREWNO-ALU**



**150 000**  
okien PVC rocznie



**Wielkie inwestycje  
deweloperskie**  
i prywatne domy rodzinne



**Eksportujemy do:**

Niemiec • Włoch • Litwy • Anglii • USA • Szwecji •  
Szwajcarii • Łotwy • Norwegii • Francji • Maroko • Czech •  
Belgii • Estonii • Austrii • Izraela • Japonii • USA

**WITRAŻ**  
OKNA

**Dane kontaktowe:**

WITRAŻ sp. z o. o. sp. k.

Łyski 79c k. Białegostoku • 16-070 Choroszcz

Tel: **+48 85 713 13 70** fax: **+48 85 713 13 70**

e-mail: **info@witraz.eu**

**WWW.WITRAZ.EU**

Współpracujemy z najlepszymi:

